

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS.



# XENOR® 72 SL

FUNGICIDA-CARBAMATO  
PROPAMOCARB

## PRECAUCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 1.085 g/ml a 20° C.

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA,  
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.

NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN, MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS  
MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



### USO AGRONÓMICO:

**MODO DE ACCIÓN:** XENOR 72 SL es un fungicida sistémico de acción preventiva y curativa, es absorbido por raíces y es transportado en forma acropeta. Puede ser absorbido por las hojas y se transporta vía acropeta hacia los puntos de crecimiento. Es un inhibidor multisitio, actúa contra el grupo de hongos Oomycetes como (*Phytophthora* y *Phytium*). Este es un fungicida anilida con acción de contacto y sistémica.

Es absorbido por la raíz y traslocado vía xilema. En los hongos inhibe la germinación de las esporas, el crecimiento del micelio, y el desarrollo de los órganos reproductivos.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Este producto puede aplicarse con equipo manual, terrestre de espalda, o con equipo terrestre acoplado a un tractor con un volumen de aplicación de 400-600 litros por hectárea. Observe que el equipo de aplicación. Para aplicarlo use boquillas de cono hueco cuando las aplicaciones se hacen vía foliar y sin boquilla cuando la aplicación se dirige al cuello de la planta. El producto no presenta ningún tipo de acción sobre el equipo de aplicación.



**PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:** Para preparar el caldo de la aplicación, llene el tanque de la aspersora hasta la mitad con agua limpia poniendo el sistema de agitación o recirculación a trabajar, vierta la dosis recomendada del producto y luego los otros fungicidas disueltos previamente en agua, termine de llenar el tanque con agua limpia. El equipo y los utensilios empleados en la mezcla y aplicación deben ser lavados con suficiente agua después de cada jornada de trabajo. Durante la aplicación de este producto y su manipulación en general debe utilizarse el equipo de protección: Botas, mascarilla, anteojos y guantes.

### COSTA RICA:

CULTIVOS	ENFERMEDADES	
Tomate ( <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill)	Mal del Talluelo ( <i>Phytlum spp</i> )  Tizón ( <i>Phytophthora infestans</i> )	Aplique al suelo o foliar.
Tabaco ( <i>Nicotiana tabacum</i> )	Mildiu vellosos ( <i>Peronospora sp</i> ) ( <i>Pseudoperonospora spp</i> )	Aplique al suelo o foliar.
Ornamentales	Pata negra ( <i>Phytophthora infestans</i> )	Aplique al suelo o foliar.

**Aplicaciones en semilleros:** Prepare una solución de 1.5 ml de Xenor 72 SL por cada litro de agua. Aplicar 3-4 litros de solución por cada m<sup>2</sup>.

**Aplicaciones al suelo:** Prepare una solución de 1.5 ml de Xenor 72 SL por cada litro de agua. Aplicar 50 ml de solución en el cuello de la planta.

**Aplicaciones Foliares:** Prepare una solución de 1.5-2.5 ml de Xenor 72 SL por cada litro de agua. Aplique sobre el follaje logrando una buena cobertura. Según estado de cultivo el volumen de aplicación de la solución varía entre 200-500 l/ha (0.3-0.75 l/ha).

**INTERVALO DE APLICACIÓN:** Las aplicaciones al suelo se hacen a la siembra o trasplante, si es necesario repetir a los 30 -45 días después. En aplicaciones foliares se puede hacer cada 5-10 días , dependiendo de la incidencia de la enfermedad y las condiciones ambientales.

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA:** Tomate: 7 días  
**INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Una vez que el producto haya secado sobre la superficie tratada.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico. A las dosis y en los cultivos recomendados.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con Carbendazin. No mezclar con productos alcalinos no con Oxicloruro de Cobres.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:**  
**ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** Este producto no es inflamable ni corrosivo. No transporte este producto con alimentos, forrajes, semillas, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. Almacene bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor, de chispas y llamas abiertas, lejos del alcance de niños, personas discapacitadas, y animales domésticos. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.  
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE  
PRODUCTO, BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA LIMPIA.



**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** vértigo, náuseas, vómito. Enrojecimiento de los ojos. Tos e irritación de garganta.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**INGESTIÓN:** De a beber uno o dos vasos de agua salada e induzca el vómito. Lleve el paciente al médico.

**INHALACIÓN:** Retire al paciente a un lugar fresco, seco y ventilado manténgalo en reposo. En caso necesario administre respiración artificial.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lave inmediatamente con abundante agua por espacio de 15 minutos con agua limpia. Obtenga atención médica inmediatamente.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Quite la ropa contaminada y lave la piel con abundante agua y jabón.

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE  
INCONSCIENCIA.

**TRATAMIENTO MÉDICO:** Es un inhibidor débil de la colinesterasa. Administrar Sulfato de atropina vía intravenosa, solo si hay síntomas de inhibición de colinesterasa. En caso de intoxicación notificar al Ministerio de Salud.

### CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

INSTITUCION	PAIS	No. TELÉFONO
CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES	COSTA RICA	2223-1028

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

**MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES Y REMANENTES:** Aproveche el contenido completo del envase, cuando la vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos, perféretos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto. "En caso de los derrames o desechos de plaguicidas recogerlos con aserrín o con material absorbente y para producto sólido recoger con una pala, recolectarlos en un recipiente hermético y entregarlo al distribuidor o eliminarlos en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud". Los remanentes de plaguicidas sin utilizar deben mantenerse en su envase original debidamente cerrado y etiquetado

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON  
DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

### AVISO DE GARANTÍA:

El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantizan la eficacia del producto, siempre y cuando se le de el uso estipulado en el panfleto debido a que está fuera de nuestro alcance el control sobre el almacenamiento, manipuleo de este producto, nos es imposible asumir responsabilidades por posibles daños que puedan ocasionarse debido a estos factores. Se garantiza así mismo la composición química del producto tal y como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el envase se encuentre sellado.

### FORMULADO POR: AGRIA S.A.

Assenovgradsko shose, 4009 Pldiv. Bulgaria - Tel.: (359 32) 638369

### IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: SERACSA

Tel.: (506) 2279-6994, Fax: (506) 2279-6409.  
www.seracsa.com

PAÍS:  
COSTA RICA

N° DE REGISTRO:  
8702273

FECHA DE REGISTRO:  
19-Dic-2009